取扱説明書はホームページよりダウンロード閲覧できます。 http://tlt.co.jp【商品データベース】

ここでは代表的な商品についてご説明しています。この他の商品について詳しくは「取扱説明書」をご確認ください。

3 取り付け

① 取り付け前確認事項

器具の取り付け前にご確認ください

取り付け面の強度確認について

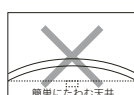
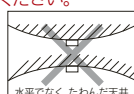
【ご注意ください】

・照明器具は、取り付け面の強度が弱い場合、または指定以外の取り付けをした場合に、器具の落下・天井面や壁面のわん曲・破損の原因になります。取り付け面の強度を十分に確認したうえ、あらかじめ補強を行うか、補強材の入っているところへ取り付けてください。

・簡易取付方式の照明器具及び取付金具などには、ベニヤ板のような薄い天井材や、石こうボードのようなやわらかい天井材は取り付けないでください。

・水平ではなく、たわんだ天井や、薄い天井材で簡単にたわむ天井には取り付けないでください。

水平でなく、たわんだ天井

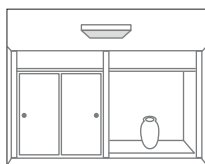
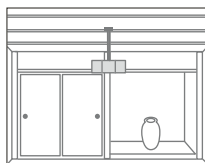
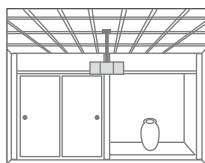
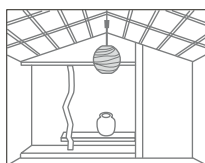
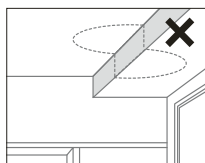
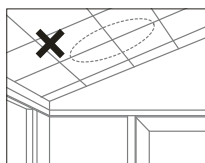
簡単にたわむ天井

●コンクリート天井の施工について
コンクリート天井にプラグを取り付ける場合は、金属アンカープラグをご使用ください。プラスチックプラグでは引掛強度が弱く、器具落下の原因になります。

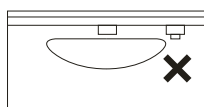
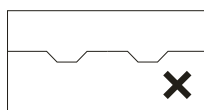
●取り付け面の乾燥確認について
取り付け面が十分乾燥してから器具を取り付けてください。

内装のクロス張り接着剤やコンクリートが乾燥していない状態で照明器具を取り付けると、器具の絶縁不良や変色、錆の原因となります。取り付け面が十分乾燥してから器具を取り付けてください。

天井の種類をご確認ください

天井の種類によって、取り付けできない場合があります。

●平天井(ひらてんじょう)
どのタイプでも取り付けられます。

●竿縁天井(さおぶちてんじょう)
直付タイプは安定が悪いため、取り付けられない場合があります。吊り下げタイプをお選びください。

●格子天井(こうしてんじょう)
天井に格子組があるので、直付タイプは取り付けできません。吊り下げタイプをお選びください。

●舟底天井(ふなぞこてんじょう)
直付タイプは取り付けできません。吊り下げタイプをお選びください。

●段差のある天井
段差のある場所には直付タイプは取り付けできません。段差のない部分に設置してください。もしくは、吊り下げタイプをお選びください。

●傾斜天井(けいしゃてんじょう)
「傾斜天井○○度まで取付可」と表示されている器具の中からお選びください。

【ご注意ください】
吊り下げタイプのみ取り付け可能です。

●取り付け部まわりに凹凸や極端な突出部のある天井
吊り下げタイプのみ取り付け可能です。

●凹凸のある天井
吊り下げタイプのみ取り付け可能です。

施工について

器具本体の取り付けには大きく分けて2つのタイプがあります。

器具本体の取り付け方法について

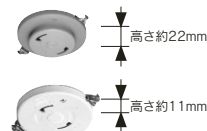
どなたでも取り付けができる簡易取付方式と電気工事が必要なものがあります。商品仕様をご確認ください。

施工の際に、天井の配線器具をご確認ください。

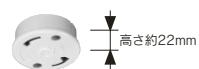
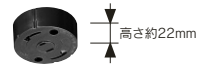
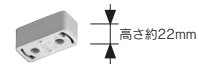
天井面に引掛シーリング(JIS C 8310適合品)が設置してある場合、簡易取付方式器具は、電気工事なしで取り付けることができます。

アダプター方式 / ワンタッチミニ / 簡付◎ / 引掛シーリング / 丸形引掛シーリング / 角形引掛シーリング

※1 アダプター方式でも【**●引掛シーリングで器具を固定できない●本体が安定しない**】などの理由で木ねじ固定が必要な場合もあります。

※2 簡付◎ は、天井面の引掛シーリングがハンガー付でない場合は、取付金具Aを木ねじで固定する必要があります。

●ハンガー付埋込引掛シーリング

●ハンガーなし埋込引掛シーリング

●高荷重対応引掛シーリング

●丸形引掛シーリング

●角形引掛シーリング

【ご注意ください】
火災や感電、落下してケガの原因となります。

■次のような配線器具には取り付けないでください。

絶対取り付けないでください。

破損しているもの

グラグラしたり、取り付けが不十分なもの

電源端子露出タイプ

・落下のおそれがあるので、必ず配線器具を取り替えてください。
・配線器具が取り付いていない場合は、配線器具を取り付けてください。
・配線器具の取り付け・取り替えは電気工事が必要です。

●取付けできる器具が限定される場合

・**ケースウェイに取り付いている場合**
ペンダントライトのみ取り付け可。

・**角形・丸形引掛シーリングの場合**
(高さ20mm未満、23mm以上)の場合。シャンデリア・ペンダントライトのみ取り付け可。

・**埋込・直付引掛シーリングが埋まり込んでいる場合**
(高さ10mm未満、13mm以上)シャンデリア・ペンダントライトのみ取り付け可。

・**角形シーリングハンガー付の場合**
ペンダントライトのみ取り付け可。

東芝ライテック株式会社　F18 住宅照明用 総合カタログ　2015 年 4 月